

## DRG-Elastostreifen HADAGLI



DRG-Elastostreifen HADAGLI ist ein Streifen der für Bauteilfugen zwischen Stahlträger und Lärmschutzelement zur dauerhaften Schalldämmung eingesetzt wird.

Der Streifen wird an den Paneelenden im Einspannbereich vertikal montiert, damit die Wandelemente elastisch in die Stahlpfostenkonstruktion eingelagert werden können. In die vertikalen Fugen wird der Streifen mit einer leichten Pressung eingebracht, sodass die Wandelemente stabil gehalten werden. Aufgrund der Fixierung des Streifens am Paneel ist ein Verrutschen bzw. Herausfallen während der Montage als auch im eingebauten Zustand nicht möglich.

Technische Daten – Produktmerkmale		
Materialbasis		EPDM fest/Spezialverbundgleitvlies  Mod. Acrylatklebeband
Schalldämmung einseitig beidseitig	EN 1793-2	DL <sub>R</sub> 47 dB DL <sub>R</sub> 49 dB
Rohdichte		110 - 160 kg/m³
Brandverhalten	in Anlehnung zur FMVSS 302	bestanden ab 8 mm
Ozonbeständigkeit	ISO 1431	Rissbildstufe 0
Temperaturbeständigkeit		- 40 °C bis 70 °C, kurzzeitig bis 80 °C
Zugfestigkeit	ISO 1798	Ø 1.025 kPa
Bruchdehnung	ISO 1798	Ø 92 %
Shore-Härte 00	ASTM D 2240	60 - 70
Druckverformungsrest	ASTM D 1056	< 35 % bei 23 °C bzw. nicht geprüft bei 40 °C
Toleranz		+/- 1,0 mm
Lieferform		In Streifen Standard 0,1 m/max. 1,0 m
Spezielle Formate (DxBxL)	Farbe	Verpackung
12 x18 x 100mm 12 x18 x 1000mm	rot rot	200 Stk./Karton 180 Stk./Karton
15 x 18 x 100mm 15 x 18 x 1000mm	weiß weiß	150 Stk./Karton 160 Stk./Karton
18 x 18 x 100mm 18 x 18 x 1000mm	schwarz schwarz	130 Stk./Karton 140 Stk./Karton
*6 x 18 x 100mm *6 x 18 x 1000mm	rot rot	200 Stk./Karton 180 Stk./Karton
*8 x 18 x 100mm *8 x 18 x 1000mm	weiß weiß	150 Stk./Karton 160 Stk./Karton
*10 x 18 x 100mm *10 x 18 x 1000mm	schwarz schwarz	130 Stk./Karton 140 Stk./Karton



## DRG-Elastostreifen HADAGLI

LAGERUNG: BEI 20°C BIS 30°C UND MAX. 65% REL. LUFTFEUCHTIGKEIT IN DER ORIGINALVERPACKUNG; 12 MONATE NACH EINGANG BEIM KUNDEN HALTBAR.

\*Sonderformat/auf Anfrage erhältlich!

Unsere Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf den Ergebnissen der Praxis und den bei uns durchgeführten Versuchen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung.

Da wir bei der Vielfalt der Werkstoffe weder auf diese noch auf deren Verarbeitung Einfluss haben, kann aus diesen Angaben wie aus der Inanspruchnahme unseres technischen Beratungsdienstes keine Verbindlichkeit abgeleitet werden. Wir empfehlen auf jeden Fall die Durchführung von eigenen Versuchen.

Bitte beachten Sie unsere Verarbeitungshinweise und unseren bauakustischen Prüfbericht 27372/2020 BTI!